Index of Claims

A	ppl	icat	ion/	Co	ntro	ΙN	lo.
---	-----	------	------	----	------	----	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HILLEBRAND ET AL.

10/673,206

Examiner

Art Unit

Samuel M. Heinrich

1725

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

ĺ	Z	Non-Elected
	-	Interference

A	Appeal
o	Objected

		_					•	•									•					-			_	
Cla	aim					Dat	е				Cla	aim		_			ate)					Cla	aim		_
Final	Original	827									Final	Original											Final	Original		
	1	区							I			51												101		Г
	2	7										52												102		
<u> </u>	3	1		L	<u> </u>	_	乚		\perp	_		53	Ш		Ш					_				103		
<u> </u>	4	1	\vdash	<u> </u>			<u> </u>	Ш	4	4	<u></u>	54	Ш		_		_	_	\Box	_	_			104	_	<u> </u>
<u> </u>	5 6	1	_	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	Н	+	4		55	Н	Ш	Ш			_	-	_	_		-	105	<u> </u>	L
-	7	7	\vdash	-	-	H	-	Н		-		56		-	-	_	-	_	\dashv	-	\dashv			106	<u> </u>	L
-	8	-	H		-	├	⊢	\vdash	-+	\dashv	-	57 58	Н	Н	Н	\vdash	-	-		-				107	<u> </u>	⊢
	9	7	_	-	 	\vdash	\vdash		+	\dashv	-	59	Н	Н	Н		\dashv	\dashv			⊣			108 109	_	⊢
 -	10	7	\vdash			\vdash	-		\dashv	\dashv	_	60	\vdash	_		\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv			110	-	⊢
-	11	V	-		\vdash			\vdash	十	\dashv	}	61	Н		\vdash		\dashv	\dashv		-	\dashv			111	⊢	-
	12	/			П	Н	\vdash	Н	十	\dashv		62	Н			\neg	\dashv	\dashv	\dashv	-	一			112	\vdash	┢─
	13	Ť						H	\neg	7		63			T		寸	\dashv	\neg	\dashv	┪			113	\vdash	\vdash
	14					\Box		П	\neg	7		64	П				寸	7		ヿ	ヿ			114	\vdash	
	15							П				65					一			コ	コ			115		Г
	16											66					\neg			コ	\neg			116		
	17	<u> </u>						Ш				67										- 1		117		
	18	<u> </u>					_		_	_		68												118		
<u> </u>	.19					_	_	Ц	\perp	4	<u></u>	69					_	\Box	_		_			119		
	20	-	\Box				_	Ш	_	4	<u> </u>	70						_	_	_				120		
	21	H	-	_		\vdash	<u> </u>	Н	_	4		71	\dashv				_	_	_		_			121		
-	22	\vdash	-		\vdash	├-	⊢	Н	+	4	<u> </u>	72				\dashv		-	_		_		-	122	_	L
-	24	-				├—	├	Н	+	-		73 74		_			\dashv		-	\dashv	\dashv			123	_	<u> </u>
-	25		-	_	\vdash	\vdash	⊢	Н	+	┥		75	-	-		\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv			124	_	<u> </u>
\vdash	26	\vdash	\vdash	-	H	\vdash	-	Н	-	┥		76	-	\dashv		\dashv	\dashv		\dashv					125 126		
	27		\vdash	_	Н	_		\vdash	\dashv	\dashv		77		\dashv	-	\dashv		\dashv	\dashv		\dashv			127	-	<u> </u>
	28								_	┪		78	\dashv	-	+	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv			128		\vdash
	29						 -		1	1		79	\dashv			_	寸	ᅥ	_	7	\dashv			129	-	H
	30	П							$\neg \vdash$	1		80		\neg		\dashv	\neg	一	_		一			130	_	
	31								\top	1		81	T	\neg		寸	寸	┪	\neg	寸				131		
	32											82			ヿ	\neg			\neg	\neg	\neg	i		132		
	33				•							83				T		\neg		\neg	\neg			133		
<u> </u>	34	Ш					$oxed{\Box}$	\Box		_		84				\Box			\Box	J				134		
<u> </u>	35	\sqcup		Щ	Ш		_	Ш	_ _	_	<u></u>	85			\Box	[\Box	\Box		\Box	_]			135		
<u></u>	36	Ш			Ш		<u> </u>	\sqcup		4	<u></u>	86		_	_	_	\perp			\Box				136		
<u> </u>	37	\vdash	-	_	\vdash	_	\vdash	$\vdash \vdash$	+	-		87	_	_	_	_	_	_	_	_	\dashv			137	Ш	
<u> </u>	38 39	\vdash	-		Н	_	<u> </u>	$\vdash \downarrow$	-	\dashv	-	88	-	_			_	4	-	_	\dashv			138		<u> </u>
-		Н	\dashv		H	-	\vdash	$\vdash \vdash$	+	\dashv	-	89			-		-	\dashv	-	\dashv		ļ		139		<u> </u>
\vdash	40	Н	_	\dashv	-	_	-	$\vdash \vdash$	+	\dashv	\vdash	90 91	\dashv	_		\dashv	-	4	\dashv	\dashv				140	<u></u>	<u> </u>
\vdash	42	\vdash	-	\dashv		-		\dashv	+	\dashv	\vdash	92	\dashv	-	-	\dashv	-+	-	-+	\dashv	\dashv			141		
	43	\vdash	ᅱ	_	\dashv		H	\dashv	+	\dashv	\vdash	93	\dashv	-	\dashv	\dashv	-+	-	\dashv	-	\dashv	-		143	\vdash	_
	44	М	寸	\dashv			Н	\vdash	+	1		94	\dashv	\dashv	┪	\dashv	+	ᅱ	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ	-	144		_
	45	\Box	\dashv	_			\vdash		+	7		95	\dashv	-	\dashv	ᅥ	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	ł		145	-	_
	46		ヿ				П	\neg	\top	1	\Box	96	寸	ᅥ	一	-	\dashv	7	一	_	\dashv			146	\dashv	_
	47					·		\dashv	\top	7		97	\dashv	寸	寸	_	十	7	\dashv	1	\dashv	}		147	-	
	48			1				一	_	7		98	寸	寸	寸	寸	┪	7	寸	7	ᅥ		\neg	148	_	_
	49]		99		\exists		丁		\dashv	\neg	寸	\dashv	İ		149	\dashv	_
	50								I			100								一	\neg	Ì	\neg	150		
										_								_			_					_

E E	CI	aim	Γ				Dat	<u> </u>			
101					Γ	Γ	Π	Π	Г	Ι	П
101	ā	ina	l	l			l	l	l	l	
101	造	Ę	l				l	l	l		
103		1	L	L	L		L	L			Ll
103		101									
104		102			L	L					
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 147 148 146 147 147 148 148 147 148		103	_	_	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	匚			Ш
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		104	_	<u> </u>	_	L		L	匚	<u></u>	Ш
107		105	L_		L	L	<u> </u>	上	_		Ш
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 147	<u> </u>	106	_	_	L	_	L	<u> </u>	L	L_	Ш
109	<u> </u>	107	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>		_	_	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 147	<u> </u>	108	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	ــــ	_	Ш
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 147		109	<u> </u>	┡	! —	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	_	110	<u> </u>	-	├	<u> </u>	⊢	-	├	-	Ы
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	_	111	⊢	├	 	⊢	⊢	-	Ͱ	 —	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112	⊢	H	-	-	-	⊢	-	├-	H
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	 	113	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	H
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114	_	\vdash	-	 - -	-	-	_	-	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147	\vdash	115	-	\vdash	-	├-	\vdash	⊢	<u> </u>	├—	\vdash
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	 		<u> </u>	-	\vdash	├-	-	\vdash	<u> </u>	├	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147		11/	\vdash	\vdash	 	-	⊢	\vdash	\vdash	-	┝┦
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147	-	110	_	\vdash	-	-	⊢	 	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		119	_	\vdash	_	-	 	⊢	┝	-	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120	_	⊢	-	├	\vdash	⊢	Ͱ		Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		121	_	\vdash	-	┝	\vdash	├-	H	_	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	\vdash	122		\vdash	-	-	⊢	⊢	├	<u> </u>	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124	_	-	<u> -</u>	┝	ļ_	⊢	├	<u> </u>	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	125	_	-	-	├	-	\vdash	⊢		Н
128		126			\vdash	┢	-	\vdash	├	-	Н
128		127		\vdash	H	\vdash	-	\vdash	┢	-	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128		\vdash		-		-		<u> </u>	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129	-	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		130	_		┢─	-	\vdash	\vdash	-	_	H
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131		\vdash	┢═	\vdash		┢	\vdash	\vdash	Н
133		132		\vdash	\vdash	\vdash	Н	┢	\vdash	_	Н
134		133		Г	\vdash	Т			\vdash	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134		1	\vdash	_		\vdash		\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135			Г	Т		\vdash	Г	\vdash	H
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136			\vdash	Н					\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147		137								Г	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147		138									\Box
140		139									П
142 143 144 145 146 147		140									П
143 144 145 146 147											
144 145 146 147											
145 146 147		143									
146											
147											
1440											
		148									
149											
150		150									